PLATYLOBIUM.

(*Platylobium formosum* Smith.)

Cette jolie Papilionacée, à feuilles simples et cordiformes, est originaire de Botany-Bay dans la Nouvelle-Hollande. Elle était cultivée à la Malmaison, dès le commencement du siècle présent.

PODALYRIA AUSTRALIS.

(*Baptisia australis* D C.)

Cette plante fait maintenant partie du genre *Baptisia*, après avoir été successivement placée parmi les *Sophora* et les *Podalyria*. Elle est originaire de la Caroline; on la cultive en Europe depuis 1758.

POIRE TARQUIN.

Variété du fruit du *Pyrus communis* L.

POIS DE SENTEUR. Voyez LATHYRUS ODORATUS.

POMMIER (FLEURS DE). FLORES MALI.

Le Pommier commun (*Pyrus Malus* L.; *Malus communis* D C. Fl. fr.) vit sauvage dans les forêts d'Europe. Il est la souche des innombrables variétés que l'on cultive dans les jardins et les vergers sous le nom de *Pommiers à couteau*, et dans les champs de plusieurs provinces, notamment de la Normandie, sous celui de *Pommiers à cidre*.

PRIMEVÈRE AURICULE.

(*Primula Auricula* L.)

La Primevère Oreille d'ours (*Primula Auricula* L.) croît sauvage sur les rochers des Alpes et des hautes montagnes de l'Europe. Elle est cultivée depuis fort long-temps dans les jardins, où elle a produit ces innombrables variétés qui font les délices des amateurs, non seulement à cause de la beauté de leurs charmantes fleurs en ombelles, mais encore par l'odeur délicieuse qu'elles exhalent.

PRIMEVÈRE DE CHINE. PRIMULA SINENSIS.

(*Primula prœnitens* Ker. — *P. sinensis* Lindl.)

Ce fut en 1820 qu'on reçut cette charmante espèce de Primevère qui décore aujourd'hui les serres tempérées des jardins d'Europe. Elle fut d'abord publiée sous le nom de *Primula sinensis* qui n'a pas été conservé parce qu'il y a une autre espèce de ce nom décrite par Loureiro. Elle a produit plusieurs variétés dont celle à fleurs blanches est la plus remarquable.

PRIMEVÈRE GRANDIFLORE.

(*Primula grandiflora* Lam. *Primula acaulis* L.)

Cette jolie espèce croît spontanément dans les prés et les bois de l'Europe, et à cet état elle a constamment des fleurs jaunes. C'est la culture qui a fait naître cette foule de variétés de couleurs que nous observons dans les jardins.

PRUNE ROYALE. PRUNUS DOMESTICA.

Le Prunier cultivé (*Prunus domestica* L.) paraît originaire de Syrie, mais il est naturalisé en Europe depuis un temps immémorial, et par suite de la culture il a produit dans nos vergers un grand nombre de variétés relatives à la forme, au volume, à la couleur et à la saveur de ses fruits. Parmi les premières, nous distinguerons : la Prune royale de Tours, la Prune de Monsieur, le gros Damas, la Reine-Claude violette, la Couetschen, etc. Au nombre des secondes, on trouve : la Reine-Claude, la Mirabelle, la Sainte-Catherine, etc.

REDUTEA HETEROPHYLLA.

Ventenat, dans son Jardin de Cels, dédia cette plante à M. Redouté qui lui avait prêté l'appui de son beau talent pour la publication d'une immense quantité de plantes nouvelles et intéressantes. Il semblait par là acquitter la dette collective des botanistes; mais il ne fut pas heureux dans le choix de la plante digne d'être offerte en hommage au peintre des plus belles fleurs. Le *Redutea heterophylla* est originaire de l'île St-Thomas et des bords de l'Orénoque, dans l'Amérique méridionale. Il appartient à la famille des Malvacées, et il a été réuni au genre *Fugosia*. Espérons qu'un nouveau genre constitué sur une plante d'ornement beaucoup plus belle que le *R. heterophylla* rappelera le nom de M. Redouté au souvenir des botanistes.

REINE-CLAUDE FRANCHE.

Une des meilleures variétés de fruits du Prunier cultivé (*Prunus domestica* L.) Voyez PRUNE ROYALE.

ROSA CENTIFOLIA. ROSIER A CENT FEUILLES

Le Rosier à cent feuilles (*Rosa centifolia* L.) est si anciennement cultivé dans les jardins, qu'on est aujourd'hui incertain sur son lieu natal. Néanmoins on le croit originaire de l'Asie-Mineure et de la Perse. La culture en a fait naître un nombre prodigieux de variétés, toutes d'une extrême beauté de formes et de couleurs, exhalant une odeur excessivement suave. C'est de la rose à cent feuilles qu'on retire par distillation l'huile volatile de roses dont le parfum est si diffusible.

M. Redouté a consacré, dans cet ouvrage, plusieurs planches à diverses variétés de cette fleur admirable.

ROSA CENTIFOLIA BULLATA. ROSIER A FEUILLES DE LAITUE.

Variété du *Rosa centifolia* L., remarquable par ses feuilles très grandes et bullées comme celle de la Laitue pommée.

ROSA GALLICA AURELIANENSIS. LA DUCHESSE D'ORLÉANS.

La Rose de France (*Rosa gallica* L.) existe à l'état sauvage non seulement dans certaines localités de notre belle patrie, mais encore dans plusieurs autres pays de l'Europe tempérée. Elle a beaucoup de rapports avec la Rose à cent feuilles.

ROSA INDICA. GRANDE INDIENNE.

Sous le nom de *Rosa indica*, M. Redouté figure ici le *Rosa sinensis* de Jacquin et de Lindley. A la vérité cette espèce se distingue difficilement du *R. indica*.

Le Rosier, connu sous le nom de BENGALE THÉ HYMENÉE, nous semble encore une variété de la même plante.

ROSA MUSCOSA. ROSIER MOUSSEUX.

Une des plus belles variétés du *Rosa centifolia* L., remarquable par ses pédoncules et ses calices couverts d'excroissances glanduleuses qui ont l'apparence de mousse.

ROSA SEMPERFLORENS. Lindl.

Ce rosier, connu sous le nom de *Rosier du Bengale*, est surtout remarquable en ce qu'il donne des fleurs sans interruption pendant toute l'année. Il a produit un grand nombre de variétés parmi lesquelles nous croyons que l'on doit placer la rose que M. Redouté a peinte sous le nom d'ADÉLAIDE D'ORLÉANS.

ROSE. ANÉMONE. CLÉMATITE. (GROUPE DE)

Voyez ces mots.

ROSE JAUNE ET ROSE DU BENGALE (VARIÉTÉ DE). ROSA LUTEA et ROSA INDICA var.

Voyez ces mots.

ROSE JAUNE DE SOUFRE. ROSA SULFUREA.

(*Rosa sulphurea* Hort. Kew.)

On ignore la patrie de cette espèce qui était cultivée dès l'époque de L'Ecluse, et qui se présente constamment double dans les jardins. Il est néanmoins probable qu'elle est originaire d'Orient. On doit se garder de confondre le Rosier jaune de soufre avec le Rosier jaune (*Rosa lutea* W.) qui est une plante toute différente, indigène des contrées tempérées et méridionales de l'Europe.

ROSIER DE BANKS. VAR. A FLEURS JAUNES.

(*Rosa Banksiæ* Hort. Kew.)

La belle variété ici représentée a fleuri pour la première fois en 1823. Elle est encore assez rare, et elle craint le froid.

La Rose de Banks est native de la Chine, où Abel la trouvée à l'état sauvage, et croissant sur les murs de Nankin.

ROSIER DE CANDOLLE. VARIÉTÉ.

Ce Rosier nous semble être une variété du Rosier des Alpes (*Rosa alpina* L.), quoiqu'on l'ait réuni au *Rosa rubella*.

ROSIER A CENT FEUILLES FOLIACÉ.

Cette variété du *Rosa centifolia* L. est remar-